

Vi har fått følgende spørsmål:

«Det er ingen beskrivelse i konkurransen på hvordan grensesnittet opp mot luftkvalitet.info skal utføres.

(xxx anonymisert xxx)

1- Kan oppdragsgiver legge ved beskrivelse for grensesnitt mot luftkvalitet.info?

2- Kan oppdragsgiver eventuelt åpne opp for alternative web-løsninger?»

Svar fra Birkenes:

1- Leverandøren kan bruke en annen datainnsamlingsmetode enn ADACS, men dataene må til slutt overføres til luftkvalitet.info for lagring og rapportering.

Krav til alternative metoder for datainnsamling samt grensesnitt mot luftkvalitet.info er beskrevet i kap «3.5 KK-4 Datainnsamling og lagring» i Miljødirektoratets veileder «Håndbok for kvalitetssystem for målinger av luftkvalitet» (M-39|2014)
(<https://www.miljodirektoratet.no/globalassets/publikasjoner/M39/M39.pdf>).

2- Nei. Dataene må publiseres på www.luftkvalitet.info.

Vi presiserer at målenetteier/-operatørs ansvar er å:

- Sørge for sikker lagring av rådata, resultater fra null og span-sjekker (Z/S-sjekker) og driftsskjema i minst 5 år.
- Skalere rådata for å kompensere for drift eller andre kjente avvik i instrumentet.
- Enhetskonvertere skalerte data til egnede enheter, f.eks. fra ppb til µg/m³.
- Kvalitetskontrollere og flagge ugyldige verdier
- Overføre endelig skalerte, enhetskonverterte og kvalitetskontrollerte data til www.luftkvalitet.info etter hver måneds slutt, på den måte og i det format som www.luftkvalitet.info krever.
- Dersom data skal publiseres på www.luftkvalitet.info i nær sanntid, er det målenetteier/-operatørs ansvar å overføre foreløpig skalerte og enhetskonverterte data til www.luftkvalitet.info. Dette gjøres typisk hver time, på den måte og i det format som www.luftkvalitet.info krever.
- Krav til metode for skalering, enhetskonvertering, flagging og dataoverføring er beskrevet i veilederen

I alternativ A målenetteier/-operatør er leverandøren

I alternativ B målenetteier/-operatør er Birkenes kommune.

I alternativ C målenetteier/-operatør er leverandøren